

Справка
по результатам муниципальной диагностики по математике в 9 классе
МБОУ лицей №12 города Ишимбая РБ

Тема контроля: «Проверка уровня подготовки к ГИА- 2023 по математике в 9 классе»

Цель:

- Получение оперативной информации о состоянии преподавания отдельных предметов

Задачи:

- Проанализировать результаты диагностической работы по математике
- Оценить состояние преподавания математики в 9-ом классе
- Выявить основные ошибки обучающихся 9 класса в работах по математике

Основание проверки:

- Приказ № 1476 от 23.11.2022г. по МКУ УО «О проведении муниципальной диагностики по математике в 9 классах»
- Приказ по лицейю №352 от 24.11.2022

Форма проверки: Письменная работа обучающихся, анализ допущенных ошибок.

Срок проведения: 29.11.2022 г.

Проверку проводил МКУ УО.

Результаты проведения работы:

В 9 классах обучаются 43 обучающихся.

9А класс- учитель Бухарова М.Н.

В классе 19 обучающихся

Работу по математике 29.11.2022г. выполняли 17 обучающихся.

**Сравнительный результат диагностической работы 29.11.22
с результатами 2021/2022 уч.г.**

	«5»	«4»	«3»	«2»	успеваемость	качество
29.11.2022	1(5,9%)	13(76,4%)	3(17,6%)	0	100%	82,3%
2021/2022	6(35,3%)	7(41,2%)	4(23,5%)	0	100%	76,4%

Критерий оценки

	«5»	«4»	«3»	«2»
29.11.2022	1(5,9%)	13(76,4%)	3(17,6%)	0
% выполненной работы	90,3%	48,4- 64,5%	25,8-45,2%	

Решаемость заданий Ч. 1	№ задания													
	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14
верно	100,0%	88,2%	64,7%	70,6%	11,8%	100,0%	94,1%	76,5%	70,6%	82,4%	82,4%	94,1%	82,4%	82,4%
неверно	0,0%	11,8%	35,3%	29,4%	17,6%	0,0%	5,9%	23,5%	29,4%	11,8%	17,6%	0,0%	17,6%	11,8%
нет ответа	0,0%	0,0%	0,0%	0,0%	70,6%	0,0%	0,0%	0,0%	0,0%	5,9%	0,0%	5,9%	0,0%	5,9%
тема не изучена	0,0%	0,0%	0,0%	0,0%	0,0%	0,0%	0,0%	0,0%	0,0%	0,0%	0,0%	0,0%	0,0%	0,0%

Решаемость заданий Ч. 1	№ задания				
	15	16	17	18	19
верно	94,1%	52,9%	88,2%	100,0%	88,2%
неверно	5,9%	41,2%	5,9%	0,0%	11,8%
нет ответа	0,0%	5,9%	5,9%	0,0%	0,0%
тема не изучена	0,0%	0,0%	0,0%	0,0%	0,0%

Решаемость заданий Ч. 2	№ задания					
	20	21	22	23	24	25
2 балла	23,5%	41,2%	5,9%	0,0%	5,9%	0,0%
1 балл	0,0%	23,5%	5,9%	5,9%	0,0%	0,0%
0 баллов	52,9%	5,9%	47,1%	23,5%	58,8%	11,8%
нет ответа	23,5%	29,4%	41,2%	70,6%	35,3%	88,2%
тема не изучена	0,0%	0,0%	0,0%	0,0%	0,0%	0,0%

Набранные баллы													
баллы	0	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
% уч-ся	0,0%	0,0%	0,0%	0,0%	0,0%	0,0%	0,0%	0,0%	5,9%	0,0%	0,0%	5,9%	0,0%
баллы	14	15	16	17	18	19	20	21	22	23	24	25	26
% уч-ся	5,9%	5,9%	11,8%	35,3%	0,0%	0,0%	17,6%	5,9%	0,0%	0,0%	0,0%	0,0%	0,0%
баллы	28	29	30	31									
% уч-ся	5,9%	0,0%	0,0%	0,0%									

Выводы:

1. При выполнении муниципальной диагностики по математике 29.11.2022г. все обучающиеся 9 А класса справились с работой. Успеваемость 100%.
2. Качество выполнения диагностической работы 82,3% указывает на высокий уровень овладения знаниями, умениями и навыками в выполнении письменной работы по математике обучающимися 9А класса.
3. На 29.11.2022г. трое обучающихся 9А класса (17,6%) усвоили теоретические сведения, практические умения и навыки по математике не в полном объеме. Выполнили диагностическую работу по математике на оценку «3».
4. Сравнительный анализ результатов диагностической работы 29.11.2022г. показал
 - 4.1. соответствие показателей успеваемости 100%,
 - 4.2. соответствие качества выполнения работы 29.11.2022г. качеству обучения 2021/2022 уч.г.(качество- 82,3%; 76,4%), рост на 5,9%.
 - 4.3. снижение абсолютного качества 35% до 5,8% на 29,2% (5,8%-29.11.22, 35%-2021/2022 уч.г.)

Рекомендации:

1. Учителю математики Бухаровой М.Н.
 - 1.1. продолжить работу с обучающимися 9А класса по восполнению пробелов в знаниях, продолжить отработку умений и навыков в выполнении заданий по математике.
 - 1.2. своевременно доводить результаты обучения в 9 классе до сведения родителей обучающихся.

9Б класс- учитель Тарабайко Н.Ю.В классе 24 обучающихся
Работу по математике 29.11.2022г. выполняли 19 обучающихся.

Сравнительный результат диагностической работы 29.11.22 с результатами 2021/2022 уч.г.

	«5»	«4»	«3»	«2»	успеваемость	качество
29.11.2022	2(10,5%)	9(47,4%)	8(42,1%)	0	100%	57,8%
2021/2022	7(36,8%)	6(31,6%)	6(31,6%)	0	100%	68,4%

Критерий оценки

	«5»	«4»	«3»	«2»
29.11.2022	2(10,5%)	9(47,4%)	8(42,1%)	0
% выполненной работы	71,0%	54,8- 61,3%	32,3- 45,2%	0

Решаемость заданий Ч. 1	№ задания													
	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14
верно	89,5%	100,0%	68,4%	63,2%	21,1%	94,7%	89,5%	68,4%	63,2%	78,9%	84,2%	68,4%	89,5%	84,2%
неверно	10,5%	0,0%	31,6%	21,1%	15,8%	5,3%	10,5%	10,5%	26,3%	5,3%	15,8%	10,5%	5,3%	0,0%
нет ответа	0,0%	0,0%	0,0%	15,8%	63,2%	0,0%	0,0%	21,1%	10,5%	15,8%	0,0%	21,1%	5,3%	15,8%
тема не изучена	0,0%	0,0%	0,0%	0,0%	0,0%	0,0%	0,0%	0,0%	0,0%	0,0%	0,0%	0,0%	0,0%	0,0%
Решаемость заданий Ч. 1	№ задания													
	15	16	17	18	19									
верно	94,7%	63,2%	84,2%	94,7%	89,5%									
неверно	0,0%	0,0%	0,0%	5,3%	10,5%									
нет ответа	5,3%	36,8%	15,8%	0,0%	0,0%									
тема не изучена	0,0%	0,0%	0,0%	0,0%	0,0%									

Решаемость заданий Ч. 2	№ задания													
	20	21	22	23	24	25								
2 балла	15,8%	10,5%	0,0%	0,0%	0,0%	0,0%								
1 балл	0,0%	0,0%	0,0%	0,0%	0,0%	0,0%								
0 баллов	21,1%	47,4%	0,0%	5,3%	10,5%	0,0%								
нет ответа	63,2%	42,1%	100,0%	94,7%	89,5%	100,0%								
тема не изучена	0,0%	0,0%	0,0%	0,0%	0,0%	0,0%								
Набранные баллы														
баллы	0	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13
% уч-ся	0,0%	0,0%	0,0%	0,0%	0,0%	0,0%	0,0%	0,0%	0,0%	0,0%	21,1%	5,3%	5,3%	0,0%
баллы	14	15	16	17	18	19	20	21	22	23	24	25	26	27
% уч-ся	10,5%	0,0%	0,0%	31,6%	5,3%	10,5%	0,0%	0,0%	10,5%	0,0%	0,0%	0,0%	0,0%	0,0%
баллы	28	29	30	31										
% уч-ся	0,0%	0,0%	0,0%	0,0%										

Выводы:

1. При выполнении муниципальной диагностики по математике 29.11.2022г. все обучающиеся 9 Б класса справились с работой. Успеваемость 100%.
2. Качество выполнения диагностической работы 57,8% указывает на удовлетворительный уровень овладения знаниями, умениями и навыками в выполнении письменной работы по математике обучающимися 9Б класса.
3. На 29.11.2022г. восемь обучающихся 9Б класса (42,1%) усвоили теоретические сведения, практические умения и навыки по математике не в полном объеме. Выполнили диагностическую работу по математике на оценку «3».
4. Сравнительный анализ результатов диагностической работы 29.11.2022г. показал
 - 4.1. соответствие показателей успеваемости 2021/2022 уч.г,
 - 4.2. снижение качества с 68,4% до 57,8% - 29.11.2022г на 10,6%
 - 4.3. снижение абсолютного качества с 36,8% до 10,5% на 21,3%

Рекомендации:

2. Учителю математики Тарабайко Н.Ю.
 - 1.1. продолжить работу с обучающимися 9Б класса по восполнению пробелов в знаниях, продолжить отработку умений и навыков в выполнении заданий по математике.
 - 1.2. своевременно доводить результаты обучения в 9Б классе до сведения родителей обучающихся.

Справку составила 02.12.2022г.



Доронина Л.Н.